Аннотация к рабочей программе учебного предмета, курса
«Химия»
8-9 классы

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС СОО, сохраняет преемственность с программой СОО по данному предмету, построена с учётом принципов системно-деятельностного подхода, научности, доступности, ориентирована на достижение личностных, метапредметных и предметных результатов обучения.

Программа разработана на основе следующей программы: федерального компонента государственного стандарта общего образования второго поколения (Примерные программы основного общего образования. Химия. – 2-е изд. – М., Дрофа 2010. – (Стандарты второго поколения). Авторская программа под редакцией Еремина В. В., Кузьменко Н. Е., Дроздова А. А., Лунина В. В. Химия. 8 класс. – М.: Дрофа, 2014 г.; Еремина В. В., Кузьменко Н. Е., Дроздова А. А., Лунина В. В. Химия. 9 класс. – М.: Дрофа, 2016 г.

Программа обеспечивает достижение следующих целей:

- формирование знаний основ химической науки – важнейших фактов, понятий, химических законов и теорий, химического языка;
- развитие умений сравнивать, вычленять в изучаемом существенное, устанавливать причинно-следственную зависимость в изучаемом материале, делать доступные обобщения, связно и доказательно излагать учебный материал;
- формирование умений наблюдать, фиксировать, объяснять химические явления, происходящие в природе, в лаборатории, в повседневной жизни;
- формирование специальных навыков обращения с веществами, выполнения несложных опытов с соблюдением правил техники безопасности в лаборатории;
- раскрытие глобальных проблем, которые стоят перед человечеством;
- раскрытие у школьников гуманистических черт и воспитание у них экологической и информационной культуры;
- раскрытие доступных обобщений мировоззренческого характера и вклада химии в научную картину мира.

Уровень изучения учебного предмета: базовый

Учебно-методический комплекс:

1. Еремин В. В., Кузьменко Н. Е., Дроздов А. А., Лунин В. В. Химия. 8 класс. – М.: Дрофа, 2016 – 2021 гг.
2. Еремин В. В., Кузьменко Н. Е., Дроздов А. А., Лунин В. В. Химия. 9 класс. – М.: Дрофа, 2016-2021 гг.

Режим обучения: 8-9 классы, 2 часа неделю, 72 часа в год, 144 общих часов.

Срок реализации рабочей программы: 2 года.

Программа включает следующие разделы:

1. Пояснительная записка
2. Планируемые результаты учебного предмета (личностные, метапредметные и предметные)
3. Содержание учебного предмета, курса

4. Тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы, раздела.

В календарно - тематическое планирование учебного предмета включены разделы рабочей программы воспитания.

Рабочая программа не содержит расхождений с программой общеобразовательных учреждений «Химия. 8-9 классы» авторы Еремин В. В., Кузьменко Н. Е., Дроздова А. А., Лунин В. В.. Программа детализирует и раскрывает содержание стандарта, определяет общую стратегию обучения, воспитания и развития учащихся средствами учебного предмета в соответствии с целями изучения химии, которые определены стандартом.